

Plataforma de Gestión Documental Digital



La plataforma de Gestión Documental, maneja digitalmente los documentos: **“EL FUTURO NO TIENE PAPEL”**

DidoX, Plataforma de Gestión Documental Digital, que automatiza integralmente el proceso de creación, captura, clasificación, almacenamiento, recuperación y organización de todos los documentos de su empresa, proveyendo gran agilidad, seguridad, disponibilidad, colaboración, integración, reducción de espacio físico, tiempo y costos en los procesos internos y de negocio de su organización.

DidoX, es una Plataforma Integral de Gestión Documental Digital que involucra:

- ❖ Almacenamiento
- ❖ Captura & Validación
- ❖ Indexación
- ❖ Búsqueda
- ❖ Workflows
- ❖ Colaboración en Tiempo Real
- ❖ Versionamiento
- ❖ Seguridad
- ❖ Cumplimiento
- ❖ Integración

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Expediente Digital ÚNICO del Cliente

DidoX permite la construcción flexible del Expediente Único del Cliente, mediante la configuración de los documentos digitales relacionados, que conforman el folder o carpeta virtual del cliente, evitando la duplicidad, obsolescencia y desagregación de los documentos del Cliente.



Repositorio Documental de Alto Desempeño

DidoX permite configurar diferentes tecnologías de repositorios documentales “world-class”, escalables, seguros y de alto desempeño para el almacenamiento documental, tales como: Object Storage, Microsoft SharePoint, DBMS Relacional, File Systems, tanto en Arquitectura de Nube como en implementación Local.

Gestión de Documentos Gestión Documental



Indexamiento Versátil de Documentos Digitales

DidoX facilita la búsqueda e identificación de documentos del Repositorio Central Digital, mediante la creación de múltiples índices de diferentes fuentes de origen que aceleran la recuperación de los documentos requeridos.



KEYWORD

Soporte Integral a Formatos PDF & Office

DidoX permite crear, visualizar, editar, leer y escribir documentos en múltiples formatos, con capacidades de administrarlos y procesarlos digitalmente, sin necesidad de licencias de componentes o plugins de terceros.



Seguridad & Privacidad Documental

Permite proteger documentos vía Contraseña con algoritmos de encriptación de alto nivel, firmas digitales y controles de autorización o restricción de acceso.



Visor de Documentos Multi-Formato & PDFs

DidoX provee una visualización rápida y eficiente de documentos, búsquedas de contexto, ampliación, rotación, visor de miniaturas para acceso directo, múltiples niveles de zoom, pantalla completa, etc.



Generación y Carga de Documentos Digitales

DidoX provee capacidades para la creación dinámica de documentos digitales, desde sus aplicaciones de negocio y la carga automática al repositorio documental, sin requerir procesamiento adicional.



Soporte Múltiples Escaners & Smartphones

Soporte de múltiples dispositivos de captura: escáners, cámaras digitales, smartphones, a través de la gestión de protocolos estándar de la industria (TWAIN & WIA).



Soporte Integral Impresión de Documentos

Gestiona integralmente un amplio rango de parámetros para la configuración de cualquier impresora: modo de impresión, calidad, Nro. de copias, rango de páginas, impresión dúplex, selección de impresoras, bandejas, etc.



Reconocimiento de Caracteres & Marcas

Incorpora motores de reconocimiento: OCR, OMR, MZR, MICR para diversos documentos: formularios, documentos de identidad, cheques, etc.; agregando capacidades de lectura y extracción de información de los documentos en sus aplicaciones de negocio.



Lectura & Generación Códigos de Barras / QR

Decodifica y genera diferentes tipos de códigos de barras: 1D, 2D, QR, Micro QR, etc., en los documentos digitales para su rápido y efectivo procesamiento, incorporados en sus aplicaciones de negocio.



Reconocimiento Automático de Documentos (ADR)

DidoX Incorpora un motor de detección y reconocimiento automático, ADR Engine, basado en templates de diferentes tipos de documentos, acelera su procesamiento, disminuyendo la carga operativa de preparación, clasificación y escaneo.

Capacidades de Procesamiento de Imágenes

Añade varias capacidades de procesamiento documental con filtros de limpieza, reparación, alineamiento, calidad y detección para optimizar la visualización, reconocimiento y extracción de información documental.

Gestión de Documentos Gestión Documental

Integración Documental vía APIs REST

DidoX añade varias funcionalidades en sus aplicaciones de negocio, mediante el acceso a componentes APIs REST de integración, para una eficiente gestión documental digital, mediante la creación, indexación, lectura, recuperación y almacenamiento en línea de documentos, del Repositorio Documental Central de la institución.

Administración del Archivo Documental Pasivo

DidoX permite administrar integralmente el Archivo Físico de Documentos para una fácil ubicación de documentos y carpetas de clientes: gabinete, caja, estantería, etc.

Hiper-Compresión de Alta Calidad de Documentos

Motor MRC (Mixed Raster Content) de alta compresión de documentos y óptima relación tamaño/calidad, con ratios de compresión de hasta 20:1 del tamaño original del documento, disminuyendo costos de almacenamiento y acelerando su recuperación y visualización.

Mejora & Optimización en Calidad de Documentos

DidoX provee un eficiente proceso de optimización, mejora y limpieza automática de imperfecciones en documentos digitalizados, para una eficiente lectura y rápida carga y visualización, incluso de documentos muy grandes.

Conversión Avanzada de Documentos (+100)

Avanzadas capacidades de conversión de documentos a más de 100 formatos, permitiendo la comprensión y optimización del documento digital, durante la conversión/procesamiento.

Integración Firma Electrónica/Certificados

Provee un conjunto de herramientas para firmar y validar digitalmente sus documentos. Soporta múltiples tipos de firmas y utiliza modernos algoritmos de encriptación de llave pública y llave privada (SHA-256 hash / AES-256).

Anotaciones & Colaboración

DidoX Agrega capacidades de colaboración documental en sus aplicaciones, mediante anotaciones, sellos de goma, comentarios, trazos, resaltados, etc., que pueden incorporarse sea en forma permanente o como metadatos añadidos en sus documentos.

Almacenamiento & Archivo Largo Plazo

Permite el almacenamiento de largo plazo de documentos, para fines regulatorios/históricos con tamaños reducidos vía técnicas de compresión, manteniendo sus propiedades de búsqueda y visualización (ISO PDF/A).

